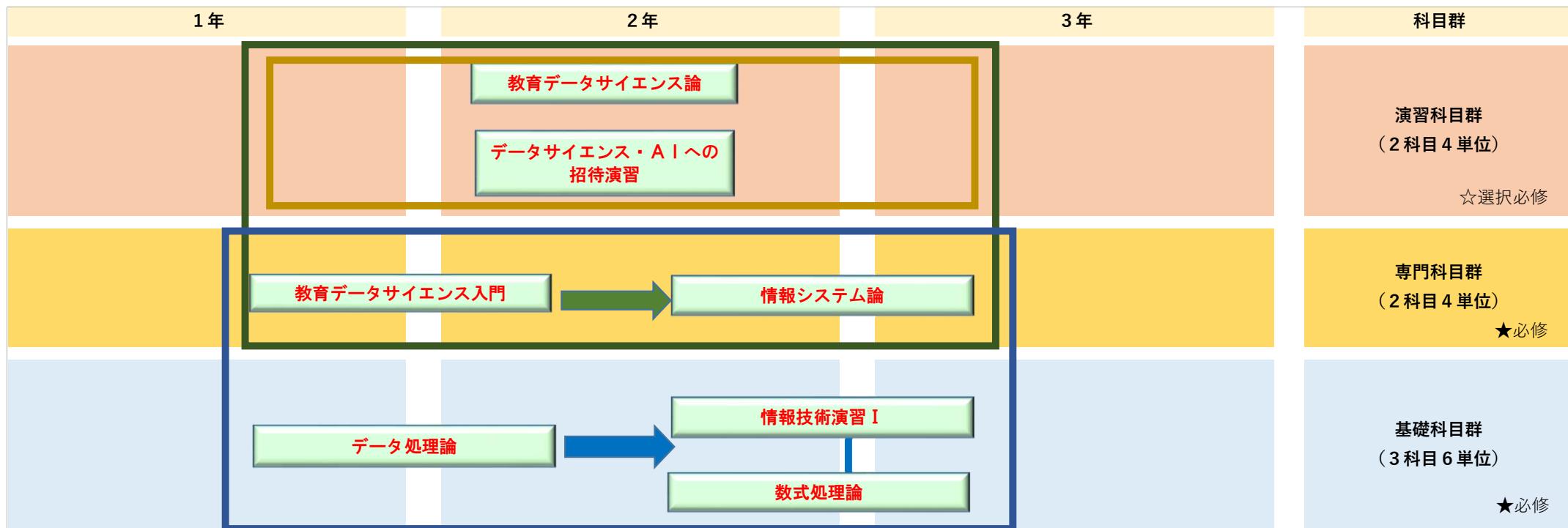


## 数理・データサイエンス・AI教育プログラム（応用基礎レベル）カリキュラムツリー【教育学部】



### 修了要件

「滋賀大学数理・データサイエンス・AI教育プログラム」は、7科目から構成される。

プログラムを構成する基礎科目群（下記①～③）から**6単位**、専門科目群（下記④・⑤）から**4単位**、演習科目群（下記⑥・⑦）から**2単位以上**、合計**12単位以上**を修得すること。※1

- ・基礎科目群：①データ処理論 ②数式処理論 ③情報技術演習Ⅰ（情報技術実習Ⅰ）
- ・専門科目群：④情報システム論 ⑤教育データサイエンス入門（情報教育概論）※2
- ・演習科目群：⑥教育データサイエンス論 ⑦データサイエンス・AIへの招待演習



- 応用基礎コア「I. データ表現とアルゴリズム」の内容を含む授業科目  
応用基礎コア「II. AI・データサイエンス基礎」の内容を含む授業科目  
応用基礎コア「III. AI・データサイエンス実践」の内容を含む授業科目

※1 令和3年度入学生は「情報技術実習Ⅰ（1単位）」を修得すること。令和3年度入学生的修了要件は以下のとおり。

プログラムを構成する基礎科目群（下記①～③）から5単位、専門科目群（下記④・⑤）から4単位、演習科目群（下記⑥・⑦）から2単位以上、合計11単位以上を修得すること。

※2 ⑤について、「教育データサイエンス入門（2単位）」または「情報教育概論（2単位）」のいずれかの単位を修得すること。